

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 1 de 24

Periodo de Monitoreo:

Desde: 09h00 29/03/2022

Hasta: 21h00 29/03/2022

1. Monitoreo de amenazas naturales y antrópicas

- Amenaza en desarrollo, posible desencadenamiento de eventos peligrosos.
- Amenaza en incremento y probable materialización inminente.
- Amenaza dentro de los parámetros normales.



PELIGRO VOLCÁNICO

Ubicación	Nivel de alerta declarada	Situación actual	Valoración actual
 Volcán Reventador, Napo	NARANJA	18:00 En el sistema FIRMS se registra 2 alertas termales en Reventador en las últimas 24 horas.	●
 Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	18:00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el sector del volcán nublado	●
 Volcán Cotopaxi	SIN ALERTA	18:00 Según reporte de los vigías, en los sectores aledaños al volcán Cotopaxi se encuentra nublado y presencia de lluvias ligeras.	●
 Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	18:00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el sector del volcán nublado.	●
 Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	18:00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el sector del volcán nublado	●
 Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	18:00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el sector del volcán nublado	●
 Volcán Wolf, Galápagos	SIN ALERTA	18:00 se mantienen las anomalías térmicas en el satélite GOES-16, debido al avance de los flujos de lava.	●



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

19 ríos desbordados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
Guayas	Balzar	Balzar, Cabecera Cantonal	Recinto Chicompe	Chicompe
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	Avenida 6 de Febrero	Jujan
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	sector de San zoilo, barrio apolo	Los Amarillos
Guayas	Balzar	Balzar, Cabecera Cantonal	Varios sectores	Puca
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	La Providencia - LA Moraima	Chilintomo
Guayas	Daule	Laurel	Los Quemados /Recinto Aguas Blancas y el cañar	Pula
Guayas	Santa Lucía	Santa Lucía, Cabecera Cantonal	Recinto Cabuyal	
Guayas	Salitre (Urbina Jado)	El Salitre (Las Ramas), Cabecera Cantonal	Cabrcera Cantonal (zona urbana)	Salitre
Guayas	Salitre (Urbina Jado)	El Salitre (Las Ramas), Cabecera Cantonal	Cabecera Cantonal (zona urbana)	Vinces
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	Varios Sectores	Ñauza

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 2 de 24

Guayas	Balzar	Balzar, Cabecera Cantonal	Varios sectores	San Pauleño
Guayas	Balzar	Balzar, Cabecera Cantonal	San Pableño	Pucón
Guayas	Santa Lucía	Santa Lucía, Cabecera Cantonal	Recinto El Salto	El Salto
Guayas	Santa Lucía	Santa Lucía, Cabecera Cantonal	Recinto Estero Lagarto	Lagarto
Guayas	El Empalme	Guayas (Pueblo Nuevo)	San Camilo	Puerto Real
Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Gral. Vernaza (Dos Esteros)	Recinto Las Ramas	Mastrantal
Los Ríos	Baba	Baba, Cabecera Cantonal	Rcto. Sierra Maestra	El Arenal
Los Ríos	Baba	Baba, Cabecera Cantonal	Higuerilla	La Flora
Los Ríos	Urdaneta	Catarama, Cabecera Cantonal	Catarama	Catarama
Los Ríos	Baba	Guare	Guayabo	Matecito

18 ríos con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
El Oro	Marcabelí	Marcabelí, cabecera cantonal	Puyango	Puyango
Esmeraldas	Quinindé	Chura (Chancama) (Cab. En El Yerbero)	Salinas	Esmeraldas
Guayas	General Antonio Elizalde (Bucay)	General Antonio Elizalde (Bucay), Cabecera Cantonal	Enrique Valdez	Chimbo
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña (San Carlos), Cabecera Cantonal	Sector Maravillas, Recinto Resistencia, La Isla, Producción Agrícola, Los Guayacanes	
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña (San Carlos), Cabecera Cantonal	Recinto Barranco Alto	Barranco Alto
Guayas	Santa Lucía	Santa Lucía, Cabecera Cantonal	Recinto La Capilla / San Pedro / Recinto El Mate / El tormento	Daule
Guayas	Daule	Limal	Pinal de Abajo	
Guayas	Daule	Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	Recinto La Estaca	
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña (San Carlos), Cabecera Cantonal	La Modelo, Producción Agrícola Sur	Chanchan
Guayas	Santa Lucía	Santa Lucía, Cabecera Cantonal	Recinto Bufay	Bufay
Guayas	Daule	Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	Sector cabecera Parroquial	Los Tintos
Manabí	Portoviejo	Colón	El Cady	Río Portoviejo
Manabí	Chone	Santa Rita	Ricaurte	Río Mosquito
Manabí	Chone	Chone, Cabecera Cantonal	Varios Sectores	Río Garrapata
Manabí	Chone	Canuto	Varios Sectores	Río Grande
Manabí	Bolívar	Calceta, Cabecera Cantonal	Las Mercedes, San Ramón	Carrizal
Los Ríos	Babahoyo	La Unión	La Puntilla	Pita
Los Ríos	Babahoyo	Clemente Baquerizo	El Palmar	San Pablo
Los Ríos	Babahoyo	Dr. Camilo Ponce	Río Perdido	Chilintomo
Los Ríos	Babahoyo	Dr. Camilo Ponce	Sol Brisa	Sabana
Los Ríos	Baba	Isla de Bejucal	Rcto. Sierra Maestra	Isla de Bejucal



PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

00 incendios activos				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 3 de 24

--	--	--	--	--
00 incendios controlados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
--	--	--	--	--



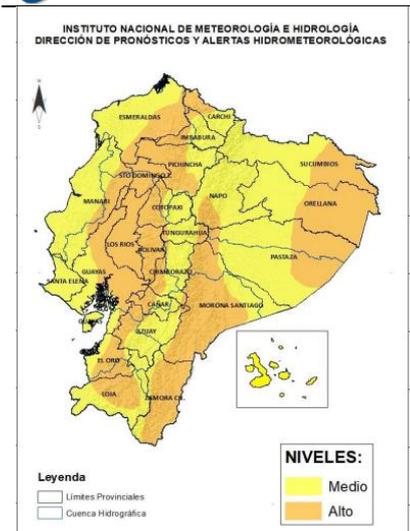
PELIGRO POR APERTURA Y/O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS

Recurso	Cota mínima	Cota Actual	Cota máxima	Hora de corte	Valoración
Molino, Azuay	1970.00	---	1990.50	---	--
Mazar, Azuay	2138.05	---	2153.45	---	--
Daule Peripa, Guayas	70.00	81.80	85.00	06:09	●
Central Baba, Los Rios	114.00	116.440	117.00	06:09	●
La Esperanza, Manabí	53.40		66.00		
Poza Honda, Manabí*	91.50		106.50		
Multipropósito Chone, Manabí	48.00		68.50		
Agoyán, Tungurahua	1645.00	--	1651.00	--	--
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	--	3565.00	--	--

*Represa posa Honda se encuentra alcanzando cota máxima por lo cual se procede a liberar agua por el vertedero.



SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA



Boletín de advertencia #12
Lluvias y Tormentas Eléctricas

Vigencia: desde 01H00 del 30 de marzo hasta 22H00 del 02 de abril 2022

SITUACIÓN: En el transcurso de los próximos días, se presentarán precipitaciones de intensidad variable y algunas tormentas eléctricas en distintos sectores del territorio nacional. Es probable que los episodios más relevantes se presenten en la zona interior del Litoral, norte y sur del Callejón Interandino y la región Amazónica.

- **Región Litoral**, precipitaciones de intensidad variable en gran parte de la región, se prevén tormentas dispersas y algunas ráfagas de viento en el interior.
- **Callejón Interandino**, lluvias de ligera y moderada intensidad con tormentas puntuales sobre todo en el norte, sur y estribación occidental.
- **Región Amazónica**, las precipitaciones empezarán a incrementarse a partir del jueves 31 de marzo y presentarán su mayor intensidad el viernes 01 y sábado 02 de abril de 2022.
- En la **región Insular**, precipitaciones dispersas de ligera y ocasional moderada intensidad.

FUENTE: INAMHI



PELIGRO SÍSMICO

Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
---	---	---	---	---

2. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Sismo

Localización:	Esmeraldas
Antecedentes:	El 26/03/2022, a las 23:28 se registró un sismo de magnitud de 6,2 a 11,79 km de la ciudad de Esmeraldas
Situación actual:	Equipo técnico de SNGRE realiza evacuación de personas impactadas las cuales se encontraban en viviendas no habitables.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 4 de 24

Afectaciones:	<p>Según el informe Sísmico Especial No. 2022 - 002 del IGEPN, se han localizado 18 eventos en las últimas 24 horas en la zona de Esmeraldas. Se reportó afectaciones en el edificio del Municipio de Esmeraldas. EL 28/03/2022 se habilitó 1 alojamiento temporal en la Unidad Educativa Luís Vargas Torres que continua recibiendo la población impactada.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 45 viviendas destruidas - 45 familias damnificadas - 332 personas damnificadas - 217 viviendas afectadas - 217 familias afectadas - 823 personas afectadas - 16 unidades Educativas afectadas - 15 centros de salud afectados - 10 bienes públicos afectados - 6 bienes privados afectados (Hotel Perla Verde, Hotel Ambato, Hotel Shekina, Hotel Olans, Hotel Los Pundos, y Hotel Makanalos los cuales se encuentran en funcionamiento) - 1 puente afectado - 1 persona fallecida (debido a un paro cardíaco). - 1 persona herida.
Acciones de respuesta:	<p>Personal del SNGRE conjuntamente con otras instituciones continúan con el levantamiento de información. Se mantiene activo el COE Provincial. El PMU y el COE Cantonal de Esmeraldas. Se mantiene activo el Puesto de Comando en el Batallón de infantería Motorizados (BIMOT) de las Fuerzas Armadas, liderado por la Sra. Gobernadora.</p> <p>* Mediante la coordinación de la mesa MTT 4 se recibe donación de asistencia humanitaria por medio de ACNUR.*</p> <p>El 28/03/2022 se recibió la visita del Presidente de la Republica y sesionó en las instalaciones del BIMOT 13 de Esmeraldas, con el objetivo de conocer la magnitud de la emergencia y evaluar las acciones de respuestas ejecutadas por las instituciones activadas.</p>
Fuentes de información:	GAD Cantonal Esmeraldas/ Cruz Roja / MSP/ MINEDUC/ UGR Esmeraldas / SNGRE / Unidad de Monitoreo Esmeraldas/Cuerpo de Bomberos Quito/ MIDUVI/ACNUR/MINTUR



Deslizamiento

Localización:	Imbabura/Ibarra/Carolina/San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]
Antecedentes:	El 22/12/2021, producto de las fuertes precipitaciones, se registró un deslizamiento que afectó la vía de primer orden E10, colapsando totalmente la mesa de la vía.
Situación actual:	<p>En la actualidad se observa roca meteorizada prácticamente suelta, areniscas y masas coluviales que, al presentarse una lluvia de fuerte o mediana intensidad, podrían provocar nuevamente un deslizamiento de material de grandes proporciones.</p> <p>La vía se mantendrá parcialmente habilitada para vehículos livianos con horario de 06H00 a 18h00 y en la noche se cierra por precautelar la integridad de la población.</p>
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - El 05/02/2022, se afectaron la vía en un tramo de 80 metros de la vía. - El 30/01/2022, 100 metros lineales de vía afectada por material pétreo - El 22/12/2021, se afectaron 125 metros lineales de vía con material pétreo - 2 postes de hormigón de telecomunicaciones. - Colapso de la mesa de la vía en un tramo de 50 metros. - 40 vehículos y sus propietarios que se encontraban atrapados en el tramo Guadual - San Jerónimo, fueron evacuados del sector. - 1 persona fallecida de sexo masculino de 46 años.
Acciones de respuesta:	<ul style="list-style-type: none"> • La Policía Nacional realiza el control permanente en el sector y brinda seguridad al tránsito vehicular. • La ANT regula la circulación vehicular y las frecuencias autorizadas en el sector. • MAATE realizó el informe del estado de fuente de agua y, en su conclusión, indica la necesidad de la construcción de terrazas paralelas en la parte alta con drenajes adecuados de aguas lluvias, pero que, como esto demanda grandes inversiones y estudios preliminares para que su construcción permita la estabilidad de los taludes, debe ser adecuadamente valorado por el MTOP.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 5 de 24

Fuentes de información: SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/MTOP/PPNN

- El MTOP contrató los estudios de Refracción Sísmica en el talud 114+400, con el objeto de caracterizar los estratos, previa instrumentación de la propuesta de rehabilitación definitiva en la vía E-10.



Deslizamiento

Localización:	Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.
Antecedentes:	El deslizamiento acelerado ocurrido en los primeros días de noviembre del año 2021, de acuerdo al informe del SNGRE del 26/11/2021, indica que se suscitó en la vertiente heterogénea, se presume que el factor desencadenante de los movimientos en masa es el agua, además, de la presencia de fuertes lluvias.
Situación actual:	Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias acogientes.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 41 familias afectadas (113 personas) - 12 familias damnificadas (35 personas) - 38 familias evacuadas (116 personas evacuadas: 10 en la escuela del Tejar, 2 en la Unidad Educativa Pimampiro y 26 familias en familias acogientes) - 12 viviendas destruidas - 6 viviendas afectadas; - 6 invernaderos destruidos de tomate riñón y pepinillo; - 5 Reservorios colapsados; - 50 hectáreas de cultivos de ciclo corto, de aguacates, mandarinas, duraznos y pastizales; (12,43 ha de cultivos destruidos y 37,57 ha de pastos afectadas); - 530 metros de los canales de riego secundarios están colapsados; - 800 metros del tendido de la red eléctrica, 3 postes colapsados y 1 transformador colapsado; - 150 metros destruidos de la red de distribución de agua de consumo humano; - 150 metros de la red de alcantarillado destruidos; - 150 metros de la red de telecomunicaciones colapsado.
Acciones de respuesta:	El COE Cantonal se mantiene activo desde el 24/11/2021. GAD Cantonal de Pimampiro, en apoyo del GAD Imbabura, trabajan en la construcción de una vía que servirá como variante para brindar acceso a la población de la comunidad. La nueva vía tendrá la conexión directa de las comunidades de Aloburo, San Juan, entre otras comunidades, con su cabecera cantonal.
Fuentes de información:	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/Yachay/MAG/MIDUVI/GAD Provincial/GAD Cantonal/UGR/ SNGRE - UPREA -UAR

ZONA 2



Socavamiento

Localización:	Zona 2/Napo/ El Chaco/ Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/ San Rafael, Piedra Fina 2, San Luis, San Carlos, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]
Antecedentes:	Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos, tales como: la Red Estatal Vial E45, Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi - Quito y OCP.San Rafael continúa sin servicio eléctrico debido a la pérdida de la vía en Piedra Fina, que imposibilita colocar los postes para la distribución del servicio. El frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900(puente de San Carlos) por 249 días. El paso vehicular por la vía Baeza Lago Agrio está cerrada, la ruta alterna Y de Baeza-Y de Narupa-Loreto-El Coca-Lago Agrio está habilitada.
Situación actual:	La maquinaria del GAD Provincial y GAD Cantonal de Echeandía, realizan los trabajos de reparación y relleno en las bases del puente, con el fin de rehabilitar la plataforma asfáltica.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 05/03/2022. 1 familia evacuada - 04/03/2022, dos familias evacuadas. - 19/01/2022, una familia evacuada (1 persona). - 05/01/2022, evacuación de enseres de 3 familias (ya se encontraban 2 familias evacuadas días anteriores y la tercera familia continúa en su vivienda). - 20/12/2021, 1 familia (10 personas) evacuadas. - 13/12/2021, rotura de la tubería de poliducto.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 6 de 24

- 10/12/2021, población de San Rafael sin energía eléctrica.
- 03/12/2021, puente sobre el río Piedra Fina 2 en riesgo.
- 21/11/2021, 1 tubería de agua afectada.
- 19/05/2021, 1 puente destruido (puente denominado Ventana 2).
- 18/05/2021, 2 viviendas destruidas (las familias fueron evacuadas en febrero del 2021).
- 10/03/2021, 1 bien afectado (tanque de agua).
- 27/02/2021, 2 familias damnificadas y evacuadas a alojamiento temporal (al momento están en arriendo por sus propios medios); 2 viviendas presentaron fisuras.
- 22/10/2020, 1 puente destruido (puente sobre el río Montana).
- 06/05/2020, 2 familias afectadas, 2 viviendas afectadas.
- 07/04/2020, 3 bienes afectados (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y la OCP).
- Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron en un total de 875 metros de la vía E45.

Afectación agropecuaria: durante algunos meses se ha identificado 100 ha de superficie agrícola perdida, 63 porcinos y 3000 tilapias perdidas y afectación a 385 bovinos.

Acciones de respuesta: El 16/03/2022, SNGRE CZ2 realizó levantamiento de fichas de las familias damnificadas en base al informe del GAD Municipal El Chaco, además, participó en la socialización de los estudios de tomografía sísmica, realizados por IKIAM, al personal técnico del GAD El Chaco ante el continuo avance del proceso de erosión hídrica. CELEC EP y Petroecuador realizan el monitoreo de la erosión.

Fuentes de información: SNGRE CZ2 Unidad de Monitoreo Napo-Orellana/MSP/OCP Ecuador.

ZONA 5



Inundación

Localización:	Guayas / Salitre/ Vernaza / Recinto Hacienda Nueva
Antecedentes:	El 27/03/2022, por lluvias se produjo el socavamiento de 6 metros de un muro de contención de la ribera del río Mastrantal, el cual ha ocasionado inundación en el sector.
Situación actual:	Mediante EVIN informa que el socavamiento del muro, afectó a varios recintos aledaños, los recintos: La Florida, Tintal de Adentro y fuera, Mastrantal.
Afectaciones:	- 45 viviendas afectadas - 45 familias, con aproximadamente 138 personas afectadas en sus viviendas
Acciones de respuesta:	Unidad de Gestión de Riesgos Municipal acudió a realizar levantamiento de información. Cuerpo de bomberos acudió al sitio confirmando a novedad
Fuentes de información:	GAD Cantonal Salitre/ SNGRE Unidad de Monitoreo Guayas



Inundación

Localización:	Los Ríos/Baba/Guare/Guayabo - Cancagua - Riveras del Arenal
Antecedentes:	Debido a las fuertes lluvias suscitadas que provocaron el desbordamiento del río El Arenal el 26/03/22 y el río Matecito el 28/03/2022
Situación actual:	Al momento los caudales permanecen desbordados y las familias afectadas permanecen en sus hogares
Afectaciones:	- 20 viviendas afectadas. - 20 familias afectadas. - 80 personas afectadas.
Acciones de respuesta:	MAG asistirá en el transcurso de la semana para verificación de afectaciones a cultivos. Teniente Política realizó barrido en el sitio para verificación de afectaciones y facilitó dato preliminar del evento. SNGRE coordinó con Cruz Roja y GAD Baba inspección técnica el 29/03/2022 en las zonas afectadas.
Fuentes de información:	Ministerio de Gobierno/UGR Baba/SNGRE UPREA/SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 7 de 24



Inundación

Localización:	Los Ríos/Urduana/Ricaurte/ rcto. La Hojita - Los Cerritos
Antecedentes:	Debido a las fuertes lluvias y al desbordamiento del río Catarama el 26/03/2022, se reporta el rompimiento de los muros en la zona.
Situación actual:	Hay afectaciones a viviendas, bananera y en la vía de 2 orden de Caracol a Ricaurte, en donde el tránsito vehicular se mantiene con precaución, con la vía habilitada, las familias afectadas recibieron la entrega de ayuda humanitaria, pues permanecen en casa acogiente y 1 familia se mantiene en su vivienda, pues el caudal continúa desbordado.
Afectaciones:	- 25 casas afectadas - 25 familias afectadas (24 familias de 96 personas en casa acogiente) - 100 personas afectadas - 1 bien privado afectado (bananera) - 300 metros lineales afectados.
Acciones de respuesta:	Ministerio de Gobierno realizó la entrega de ayuda humanitaria el 28/03/2022. SNGRE asistió al sitio para colaborar con la entrega de la ayuda humanitaria el 28/03/2022 y donó alimentos al GAD Urduana para la elaboración de Kits de alimenticios. MSP colaboró con atención médica a las familias afectadas el 26/03/2022. GAD Urduana realizó levantamiento EVIN y entrega de ayuda humanitaria el 26/03/2022 y el 28/03/2022. Cuerpo de Bomberos de Urduana colaboró con la evacuación de personas el 26/03/2022. MAG asistirá en el transcurso de la semana para levantamiento MAAPEA.
Fuentes de información:	GAD Urduana/Ministerio de Gobierno/MSP/SNGRE UPREA/SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos.



Inundación

Localización:	Los Ríos/Quinsaloma/Quinsaloma/Rcto. Chipe Minuape - Rcto. San Gabriel
Antecedentes:	Debido a las fuertes lluvias suscitadas en la zona, se reporta el desbordamiento del río Chipe el 26/03/2022, afectando metros lineales de la vía y a viviendas del lugar.
Situación actual:	El río Chipe afectó parte de la vía de tercer orden del Rcto. San Gabriel, misma que se encuentra habilitada con precaución, actualmente el caudal ha descendido notablemente y las familias afectadas se mantienen en sus viviendas.
Afectaciones:	- 16 viviendas afectadas. - 16 familias afectadas. - 64 personas afectadas. - 70 metros lineales afectados.
Acciones de respuesta:	Teniente Político realizó barrido de afectaciones en el sitio el 28/03/2022.
Fuentes de información:	Ministerio de Gobierno/SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos.



Inundación

Localización:	Los Ríos/Quevedo/La Esperanza/recintos: La Italia - Las Malvinas - La Virginia - EL Bartolo
Antecedentes:	El 26/03/2022, debido a las fuertes lluvias suscitadas en el punto se reporta el desbordamiento del río Bartolo
Situación actual:	Se realizó la entrega de ayuda humanitaria en el sitio, se reporta el dato preliminar de 8 familias en el recinto La Italia; el nivel del caudal se encuentra con tendencia a disminuir pero aún con presencia de agua en pocas viviendas y las familias afectadas permanecen en sus hogares.
Afectaciones:	- 31 viviendas afectadas. (datos preliminares) - 31 familias afectadas. (datos preliminares) - 124 personas afectadas. (datos preliminares)
Acciones de respuesta:	27/03/2022, Presidenta Parroquial de La Esperanza realizó verificación de afectaciones en la zona y también colaboró con la entrega de ayuda humanitaria el 26/02/2022. El 26/03/2022, Ministerio de Gobierno en compañía de SNGRE realizaron la entrega de ayuda humanitaria en el sitio.
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/GAD Parroquial La Esperanza/Ministerio de Gobierno

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 8 de 24



Inundación

Localización:	Los Ríos/Baba/Baba/Jobo - recintos: Tinoco - Coop. 27 de noviembre - Higuierilla - Rosa de Oro - El Arenal
Antecedentes:	El 24/03/2022, por causas de las fuertes lluvias acontecidas en el lugar, se desbordó el Río Isla de Bejucal, afectando a varias viviendas del lugar.
Situación actual:	Las fuertes lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 26/03/2022, también provocaron el desbordamiento del río La Flora y río El Arenal, afectando a las viviendas del - recintos: Tinoco - Coop. 27 de noviembre - Higuierilla - Rosa de Oro, actualmente el caudal se encuentra con tendencia a aumentar de nivel y las familias afectadas se mantienen en sus viviendas.
Afectaciones:	- 73 viviendas afectadas. - 73 familias afectadas. - 292 personas afectadas.
Acciones de respuesta:	Teniente Política realizó barrido en el sitio para verificación de afectaciones, facilitándonos de un dato preliminar del evento. UGR Baba asistirá en el transcurso de la semana para levantamiento EVIN.
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/Ministerio de Gobierno/UGR Baba



Inundación

Localización:	Los Ríos/Baba/Isla de Bejucal/recintos: Sierra Maestra - La Cancagua - La Lolita
Antecedentes:	El 23/03/2022, por causas de las fuertes lluvias acontecidas en el lugar, se desbordó el Río Isla de Bejucal, afectando a varias viviendas del lugar.
Situación actual:	El 27/03/2022, mediante recorrido en el sitio se visualizó que el nivel del río Isla de Bejucal se mantiene alto y las familias afectadas permanecen en sus hogares.
Afectaciones:	- 123 viviendas afectadas. (datos preliminares) - 123 familias afectadas.(datos preliminares) - 492 personas afectadas. (datos preliminares)
Acciones de respuesta:	Teniente Político realizó barrido en el sitio para verificación de afectaciones.
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/Ministerio de Gobierno/UGR Baba



Inundación

Localización:	Guayas/Santa Lucia/Santa Lucia, Cabecera Cantonal/varios sectores
Antecedentes:	El 21/03/2022, por lluvias registradas se produjo el desbordamiento de los ríos Pula y Daule, así como de los esteros Bufay, El Salto y Lagarto, provocando inundaciones en varios sectores.
Situación actual:	El Río Pula, Estero El Salto y el Estero Lagarto continúan desbordados y el Río Daule y estero Bufay se encuentran con tendencia a aumentar su caudal.
Afectaciones:	- 3 viviendas afectas - 4 familias, 15 personas - 1251 hectáreas afectadas de Cultivos de arroz (datos preliminares) - Calles inundadas
Acciones de respuesta:	28/03/2020, MSP realizó atención a las familias afectadas en el alojamiento UGR acompañó a MSP para la atención de las familias afectadas
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/GAD Cantonal Santa Lucia



Inundación

Localización:	Los Ríos/Urdueta/Ricaurte/Rcto. Salampe - vía Barranco La Industria - recinto La Victoria
Antecedentes:	El 20/03/2022, por causa de las fuertes lluvias acontecidas en el lugar, se desbordó el Río Guambaby afectando a varias viviendas del lugar.
Situación actual:	Debido al desbordamiento del río Guambaby el 26/03/22, se realizó brigadas médicas, con entrega de agua a las familias afectadas del Rcto. Salampe, el caudal se encuentra con tendencia a disminuir, y las familias continúan en sus viviendas, el paso en la vía de segundo orden al otro lado del Puente Barranco continúa habilitado sólo para paso peatonal y motocicletas.
Afectaciones:	- 55 viviendas afectadas - 55 familias afectadas. - 220 personas afectadas. - 140 metros lineales afectados
Acciones de respuesta:	- PPNN colaboró con seguridad a la ciudadanía y verificación de afectaciones el 26/03/2022.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 9 de 24

Fuentes de información: - Ministerio de Gobierno y GAD Urdaneta colaboró con la entrega de líquido vital a las familias afectadas el 26/03/2022.
- MSP brindó asistencia médica a las familias afectadas el 26/03/2022.
GAD Urdaneta/GAD Urdaneta/PPNN/MSP/SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos.

Inundación



Localización: Guayas/Balzar/Balzar, Cabecera Cantonal/varios sectores
Antecedentes: El 19/03/2022, por lluvias se produjo el desbordamiento de los ríos Chicompe y Puca, causando inundación en el Recinto Chicompe y varios sectores. Con fecha 21/03/2022 se desbordó el Río San Pauleño que ocasionó inundación en el Recinto Salamina. Con fecha 23/03/2022 se desbordó el Río Pucón ocasionando inundación en el Recinto San Pableño.
Situación actual: Técnico de la UGR reporta que por la intensidad de las lluvias del 27/03/2022 se desbordó el estero La Oz; adicional indica que 7 familias que se encontraban en familias acogientes ya retornaron a sus inmuebles. Adicional los Ríos Chicompe, Puca, San Pauleño y Pucón se mantienen desbordados
Afectaciones:
- 111 viviendas afectadas
- 111 familias, 338 personas afectadas (4 familias, 18 personas se encuentra en familia acogiente y las demás familias permanecen en sus inmuebles)
- Cultivos de arroz, maíz y cacao
Acciones de respuesta: GAD Cantonal realizó levantamiento de información en las zonas afectadas
Fuentes de información: SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/GAD Cantonal Balzar

Inundación



Localización: Los Ríos/Puebloviejo/San Juan/Cristo del Consuelo - Recinto Las Casitas
Antecedentes: El 19/03/2022, por lluvias acontecidas en el lugar se vieron afectadas varias viviendas por acumulación de aguas lluvia.
Situación actual: 2 familias conformada por 9 personas se encuentran en casa acogiente, mientras que las demás permanecen en sus hogares.
Afectaciones:
- 30 viviendas afectadas.
- 30 familias afectadas
- 119 personas afectadas.
Acciones de respuesta: Ministerio de Gobierno realizó entrega de ayuda humanitaria. SNGRE asistió al sitio para verificación y colaboración en la entrega de ayuda humanitaria. UGR Puebloviejo asistió al sitio para verificación y colaboración en la entrega de ayuda humanitaria.
Fuentes de información: SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/GAD Puebloviejo/MSP/Ministerio de Gobierno

Inundación



Localización: Los Ríos/Babahoyo/Pimocha/Las Conchas 1 y 2 - Los Juncos - San Vicente - Santa Rita - La Maruja - El Porvenir - Playas del Porvenir - La Fortuna - Poza Honda - La Puntilla - Los Robles - San Francisco - Limonal - La Pinela
Antecedentes: El 12/03/2022, por lluvias, se produjo el desbordamiento de los ríos Catarama de Urdaneta y Babahoyo, afectando varias viviendas de la zona.
Situación actual: Actualmente los caudales de los ríos Babahoyo y La Clementina se mantienen con tendencia a disminuir su caudal y con presencia de agua en las viviendas, las familias afectadas se mantienen en sus hogares a excepción de 1 familia que permanece en casa acogiente.
Afectaciones:
- 1394 viviendas afectadas.
- 1394 familias afectadas (1 familia de 4 integrantes en casa acogiente).
- 5429 personas afectadas.
Acciones de respuesta: GAD Cantonal Babahoyo realizó evaluación inicial de afectaciones y entregó asistencia humanitaria.
Fuentes de información: SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/GAD Babahoyo

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 10 de 24



Inundación

Localización:	Los Ríos/Babahoyo/El Salto/La Chorrera - cancha La Pava - Coop. Rosa de Agosto - Justino Cornejo - río Catarama
Antecedentes:	El 11/03/2022, por causa de las fuertes lluvias suscitadas y a la confirmación con los puntos focales se indica que el desbordamiento del caudal es el río Catarama de Urdaneta y Sabana, afectaron varias viviendas de la zona baja en el cantón Babahoyo.
Situación actual:	SNGRE se movilizó vía aérea, en compañía de Ministerio de Gobierno, MAG y FFAA, para realizar inspección de la zonas afectadas, adicional el río Catarama aún se mantiene alto; las familias afectadas permanecen en sus viviendas y 1 familia continúa en casa acogiente.
Afectaciones:	- 78 viviendas afectadas. - 78 familia afectadas (1 familia de 7 personas en casa acogiente). - 312 personas afectadas.
Acciones de respuesta:	El 22/03/2022, FFAA, SNGRE y MAG realizaron inspección en las zonas afectadas
Fuentes de información:	Cuerpo de Bomberos de Babahoyo asistió al sitio para inspección SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/FFAA/MAG/Cuerpo de Bomberos Babahoyo/Ministerio de Gobierno/SNGRE UPREA



Inundación

Localización:	Los Ríos/Babahoyo/Clemente Baquerizo/Universidad Agraria, vía Montalvo - Los Laureles, atrás de la Unidad Educativa Réplica Eugenio Espejo - 1ro de Mayo - La Ventura - Justino Cornejo - Mujeres Solas - Paraíso Norte.
Antecedentes:	El 11/03/2022, debido a lluvias, se reportó acumulación de aguas lluvias con los consecuentes desbordamientos del río San Pablo y del estero Sabana que afectó el tránsito normal de vehículos en la vía.
Situación actual:	La vía se encuentra habilitada sin presencia de agua y el tránsito circula con normalidad, el río San Pablo se encuentra con tendencia aumentar y el estero Sabana desbordado, adicional a ello las familias afectadas se mantienen en sus viviendas.
Afectaciones:	- 519 viviendas afectadas. - 519 familias afectadas. - 1876 personas afectadas. - 1000 metros lineales afectados.
Acciones de respuesta:	CTE realizó verificación de novedades en la vía. UGR Babahoyo realizará levantamiento de información en el sitio.
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/CTE



Inundación

Localización:	Guayas/Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)/Alfredo Baquerizo Moreno, cabecera cantonal/varios sectores
Antecedentes:	El 11/03/2022, por lluvias registradas se desbordó el río Jujan ocasionado el ingreso de agua en las calles y avenidas de los sectores Calle Malecón, Calle 13 de Noviembre, Calle Simón Bolívar y Barrio Sur. Con fecha 12/03/2022 se desbordó el río Los Amarillos afectando el Barrio San Zoilo, Barrio Apolo, Primero de Mayo, Miguel Yúnez. Con fecha 19/3/2022 se desbordó el río Chilintomo afectando a los sectores de La Providencia - La Moraima. Por lluvias ocasionadas la noche del 18/03/2022 y madrugada del 19/03/2022 los ríos Juan, Chilintomo y Los Amarillos se desbordaron.
Situación actual:	GAD Cantonal indica que se encuentran realizando trabajos de colación de sacos de arena en zonas afectadas. Adicional el río Jujan, río Chilintomo y el río Los Amarillos continúan desbordados.
Afectaciones:	- 740 viviendas afectadas. - 740 familias afectadas - 2615 personas afectadas en sus viviendas.
Acciones de respuesta:	Maquinarias de OOPP Municipal se mantienen realizando limpieza de las zonas afectadas GAD Cantonal sigue realizando levantamiento de información en las zonas afectadas MSP brigadas médicas en sectores afectados por la etapa invernal.
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/Coordinador Zonal SNGRE/GAD Cantonal Jujan

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 11 de 24



Inundación

Localización:	Bolívar/Caluma/Caluma/Varios Sectores (El Triunfo, La Esperanza - San Vicente de Pacana, Paraíso, Charquiyacu, barrio San José, San Vicente, barrio Central, Guayabal, Guamasungo - Hemisferio, Plomovado)
Antecedentes:	El 10/03/2022, a causa de las lluvias registradas en la madrugada, se produjo el desbordamiento del río Caluma en la parte alta de la zona, sin causar afectación a sus enseres y los propietarios realizaron la limpieza respectiva. Con fecha 20/03/2022 por las lluvias se produjo nuevamente el desbordamiento del río Caluma en el sector de Charquiyacu donde se reporta la pérdida de la mesa de la vía de tercer orden que conduce al centro de Salud Charquiyacu - Hoyobravo, pérdida del complejo turístico Acorazado, pérdida de chancheras y animales de varias familias. Cabe mencionar que tres familias fueron evacuadas por prevención a hogar acogientes.
Situación actual:	Mediante informe EVIN señala que existen 15 viviendas en peligro debido a que se encuentran ubicadas a las riberas del río, de las cuales a 4 ingresó agua y lodo sin generar afectación a los enseres del hogar. Las familias que evacuaron por prevención, al momento se encuentran en sus mismas casas. La vía de tercer orden en el sector del puente de Charquiyacu se encuentra con pérdida parcial de la plataforma de 180 metros lineales.
Afectaciones:	-10 bienes privados afectados (chancheras) -16 bienes privados destruido (Complejo Turístico Acorazado, Chancheras, Galpones) - 5 bienes públicos afectados (1 captación de agua, 3 alcantarillas afectadas, 191 metros lineales de muro de contención de gaviones) - 41 metros lineales de calle adoquinada afectada - 205 metros lineales de vía de tercer orden afectada - 180 ha de cultivos afectados - 25 ha de cultivos perdidos - 180 animales afectados - 220 animales muertos - 43 productores afectados - 25 productores con pérdida total - 2 puentes vehiculares afectados (hormigón armado y metálico) - 1 puente peatonal destruido de caña de guadua.
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos y propietarios realizaron la limpieza de las viviendas. GAD Cantonal y del GAD Provincial de Bolívar realizarán el dragado del río Caluma y protección del muro de contención en el sector de Charquiyacu.
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Respuesta y Unidad de Monitoreo Bolívar/GAD Cantonal/SNGRE CZ5



Inundación

Localización:	Los Ríos/Babahoyo/Febrés Cordero/El Palmar - rcto. La Rosita-vía Las Juntas - Las Jaguas - Rcto. Mata de Cacao - San Román - Isla María - río Febrés cordero - río Marcelina - rcto. La Alambra - rcto. Los Angeles - río Chilintomo - río San Pablo - La Avelina - Macarena
Antecedentes:	El 08/03/2022, por causa de las fuertes lluvias suscitadas se produjo la acumulación de aguas y el desbordamiento de los ríos Febrés Cordero, Marcelina, Chilintomo y San Pablo, afectando a varias viviendas del lugar.
Situación actual:	El río Chilintomo se encuentra con tendencia a aumentar de nivel; las familias afectadas se mantienen en sus viviendas, a excepción de 4 familias que continúan en casa acogiente.
Afectaciones:	- 485 viviendas afectadas. - 485 familias afectadas (4 familias de 16 personas en casa acogiente) - 1882 personas afectadas.
Acciones de respuesta:	GAD Babahoyo realizó barrido y actualización de afectaciones en la zona.
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/GAD Babahoyo/SNGRE UPREA



Hundimiento

Localización:	Bolívar/Chimbo/Cabecera Cantonal/barrio Tamban
Antecedentes:	El 18/03/2020, se presentaron una serie de grietas y fallas en el pavimento de la cancha de uso múltiple a la iglesia, además mantienen una concordancia longitudinal con otras grietas observadas en la vía Chimbo - El Cristal. La noche del 21/12/2021 debido al proceso activo del hundimiento y de la infiltración del agua de escorrentía superficial por las grietas principalmente

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 12 de 24

Situación actual:	en la vía adoquinada, se produjo el colapso del muro que se encontraba en la parte superior de la calle adoquinada, causando la pérdida total de la plataforma de la vía de primer orden Chimbo - El Cristal.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 2 viviendas destruidas (2 familias damnificadas 7 personas que se encuentran arrendando). - 3 viviendas afectadas (3 familias afectadas 16 personas; de las cuales 1 familia 10 personas se encuentran en el - alojamiento temporal de la U.E La Asunción, 2 familias 6 personas se encuentran arrendando). - 1 bien privado destruido (iglesia) - 8 bienes públicos destruidos (1 concha acústica - salón de reuniones, 1 cancha deportiva, 4 postes, tubería de agua que abastece a las comunidades de Panchigua, Tingo y Miraflores, alcantarillado de la zona cero) - 150 metros de vía de primer orden Chimbo-El Cristal destruida. - 60 metros de la calle S/N adoquinada destruida.
Acciones de respuesta:	MTOP Bolívar conjuntamente con GAD Cantonal Chimbo, GAD Parroquial La Asunción, GAD Parroquial La Magdalena y Empresa Privada, realizó la extracción del material pétreo de la Mina de Pacatón y trabajos de relleno en la zona afectada.
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/MTOP-B

ZONA 6



Colapso estructural

Localización:	Cañar/Biblián/Nazón - Jerusalén
Antecedentes:	A causa de las lluvias se produce el incremento de caudal del río Tambo
Situación actual:	Se produce el daño en los estribos del puente por acarreo de material pétreo y el colapso del mismo
Afectaciones:	1 puente destruido
Acciones de respuesta:	UMEVA coordina con UGR Biblián para que se realice evaluación del evento.
Fuentes de información:	UGR Biblián/SNGRE Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar



Colapso estructural

Localización:	Cañar/Biblián/Biblián/Sageo
Antecedentes:	A causa de las lluvias se produce el incremento de caudal del río Burgay
Situación actual:	Se produce el daño en los estribos del puente por acarreo de material pétreo y el colapso del mismo
Afectaciones:	1 puente destruido
Acciones de respuesta:	UMEVA coordina con UGR Biblián para que se realice evaluación del evento.
Fuentes de información:	UGR Biblián/SNGRE Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar



Deslizamiento

Localización:	Azuay/Cuenca/Sayausí/Gulag - Marianza, Km 12 vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]
Antecedentes:	El 27/03/2021, a causa de las lluvias se suscitaron deslizamientos de material pétreo en la vía de primer orden, la misma que se encuentra cerrada. Con fecha 28/03/2022 el COE Cantonal sugiere: Declarar en emergencia la parroquia Sayausí sector Gulag-Marianza, Km 12 vía Cuenca-Molleturo.
Situación actual:	<ul style="list-style-type: none"> - Se encuentra activado un alojamiento temporal en la Escuela "Fray Gaspar de Carbajal" en la parroquia Sayausí en donde se encuentran 5 familias integradas por 14 personas. - Una familia integrada por 9 personas evacuadas por precaución se encuentran en casa de familia acogiente - El desabastecimiento de agua potable continúa en diferentes sectores de la ciudad, Bomberos Cuenca colabora con el abastecimiento mediante tanqueros <p>Con fecha 28/03/2022 se reunió el COE Provincial tomando las siguientes resoluciones</p>

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 13 de 24

	<p>1.- Declarar en sesión permanente el COE Provincial y se dispone a los líderes de cada Mesas Técnicas la activación de cada una de sus mesas.</p> <p>2.- Solicitar al Ministro de Transporte y Obras Públicas, la declaratoria de emergencia vial estatal Cuenca Molleturo sector Marianza en base a los informes técnicos presentados en la plenaria del COE P. del Azuay</p> <p>3.- Que a través de la Mesa Técnica 4 Provincial, el MIES active un centro de acopio para la recepción de las donaciones y preste la atención a la población afectada y damnificada.</p> <p>4.- A través de la Mesa Técnica 7, el MIDUVI evalúe y realice levantamiento de información de las viviendas afectadas.</p> <p>5.- Por parte de la Gobernación del Azuay, se dispone que se active en forma permanente las Tenencias Políticas del cantón Cuenca par el apoyo logístico a la Parroquia Sayausí.</p>
Afectaciones:	<p>-4000 metros de vía aproximadamente</p> <p>-4 personas fallecidas</p> <p>-6 personas afectadas (personas con hipotermia, tratados en el punto)</p> <p>-5 personas heridas</p> <p>-1 Vehículo destruido</p> <p>- 40% del cantón sin servicio de agua potable</p> <p>-9 Viviendas destruidas (7 viviendas habitadas y 2 deshabitadas)</p> <p>-5 Familias damnificadas integradas por 14 personas (alojamiento temporal)</p> <p>-1 Familia afectada integrada por 9 personas evacuadas por precaución (familia acogiente)</p> <p>-27 Viviendas afectadas con ingreso de agua y lodo</p> <p>-1 Unidad Educativa "Escuela de Marianza Laureles" estado INACTIVO, daño total a la edificación.</p>
Acciones de respuesta:	<p>Maquinaria del GAD Provincial, GAD Cantonal, MTOP continúan con labores de limpieza en el lugar del evento, Bomberos Cuenca colaboran con tanqueros para abastecimiento de líquido vital.</p> <p>El 28/03/2022, Cuerpo de Bomberos Cuenca activó el PMU en el lugar del evento</p>
Fuentes de información:	<p>SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/GAD Provincial/Cruz Roja/MTOP/CTE</p>



Deslizamiento

Localización:	<p>Azuay/Nabón/Nabón/barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana, Rosario.</p>
Antecedentes:	<p>El 14/03/2021, se reportó un movimiento de masa provocado por la filtración de agua de riego y la temporada lluviosa. El 23/11/2021, el Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias declaró la Alerta Naranja por movimientos en masa en un área de 130,94 hectáreas que comprende los barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana y Rosario.</p>
Situación actual:	<p>Con fecha 22/03/2022 técnico de la UGR Nabón reporta que se ha evacuado 1 vivienda más adicional a las 43 viviendas ya reportadas.</p>
Afectaciones:	<p>- 44 familias integradas por 130 personas afectadas aproximadamente.</p> <p>- 44 viviendas afectadas (las familias evacuadas se alojan en diferentes alojamientos temporales como arriendos o familias de acogida)</p> <p>- 40 metros de vía afectados (Vía parcialmente habilitada, sector Trancapata)</p> <p>- 60 metros de vía afectados (Vía parcialmente Habilitada, sector quebrada del Canal)</p> <p>- 1 casa comunal afectada con cuarteaduras.</p> <p>- Terminal terrestre con grietas en oficinas, gradas (cierre de operaciones).</p> <p>- Iglesia demolida por los daños estructurales presentados.</p> <p>- Centro de salud con fisuras, en evaluación permanente por parte del MSP.</p>
Acciones de respuesta:	<p>Técnico de UGR Nabón se mantiene en continuo monitoreo de la zona afectada.</p> <p>MIDUVI realiza levantamiento de información.</p>
Fuentes de información:	<p>SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar / UGR Nabón.</p>

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 14 de 24

ZONA 7



Aluvión

Localización:	El Oro/Chilla/Chilla, cabecera cantonal/varios vectores (Carabota, El Cruce, El Cucho, Pacayunga)
Antecedentes:	El 13/03/2022, por lluvias se produjo el desbordamiento de una quebrada sin nombre, la cual provocó un aluvión ocasionando el socavamiento y pérdida de mesa vial de la vía de tercer orden. Adicional, producto del evento varias viviendas resultaron afectadas.
Situación actual:	El servicio energía eléctrica se encuentra restablecido en su totalidad y al momento la vía en el sector Carabota se encuentra parcialmente habilitada y los trabajos de limpieza continúan. Adicional 9 familias de 23 personas afectadas por el evento recibieron asistencia humanitaria; adicional las familias que se encontraban en los diferentes alojamientos temporales retornaron a sus viviendas.
Afectaciones:	- 22 viviendas afectadas. (3 viviendas afectadas por ingreso de lodo ubicadas en zona de riesgo de deslizamiento, 1 vivienda con daños estructurales; la cual se encuentra inhabitable y 18 viviendas con daños estructurales leves que están habitables). - 15 familias de 50 personas afectadas en sus domicilios. - 7 familias de 24 damnificadas en diferentes alojamientos temporales: 4 familias de 15 personas que pernoctaron en familias acogientes del sitio Carabota retornaron a sus viviendas, 2 familias de 7 personas alojadas en refugio temporal Casa Comunal del sitio Pacayunga, retornaron a sus viviendas, 1 familia de 2 personas alojadas en refugio temporal UPC de Pacayunga, retornaron a sus viviendas. - 48 familias de 201 personas afectadas indirectamente por aislamiento, debido a daños en la vía. - 100 metros de vía afectada. - 50% del servicio de energía eléctrica (restablecido en su totalidad) - 15 % servicio de agua Potable afectado (se realiza trabajos de remediación de tuberías)
Acciones de respuesta:	COE Cantonal de Chilla se encuentra activo desde el 08/02/2022. SNGRE en presencia de jefe político y UGR GAD realizó entrega de asistencia humanitaria a familias afectadas por el evento. Obras Públicas del GAD Chilla realiza trabajos de remediación de tuberías MTO y GAD Cantonal de Chilla realizan limpieza de la vía.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro / SNGRE CZ7 Loja.



Aluvión

Localización:	Loja/Loja/Gualel/Gualel
Antecedentes:	El 08/03/2022, por lluvias registradas en la tarde se registró un aluvión en el sector.
Situación actual:	Las 03 familias que fueron evacuadas por seguridad, retornaron a sus viviendas. El servicio de agua potable ha sido reestablecido en el sector.
Afectaciones:	- 7 familias damnificadas (conformadas por 30 personas que permanecen en casa de familias acogientes). - 15 familias afectadas continúan habitando las viviendas - 5 viviendas destruidas - 15 viviendas afectadas. - 100 metros de longitud de vía aproximadamente. - 2 postes de alumbrado público destruidos. - 3 postes de alumbrado público afectados (en peligro de colapsar) - Red de servicio de agua potable afectado (60%) - 2 hectáreas de sembríos de maíz afectados. - 2 vehículos afectados (retirados del sector)
Acciones de respuesta:	Presidente de la Junta Parroquial de Gualel realizó el levantamiento de información. VIALSUR continúa con los trabajos de limpieza en la vía.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe/Junta Parroquial de Gualel

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 15 de 24



Inundación

Localización:	Loja/Catamayo/El Tambo/La Merced
Antecedentes:	El 04/03/2022, por lluvias suscitadas en la tarde se produjo el aumento del caudal de la quebrada Casharuro; causando una inundación en el sector.
Situación actual:	Se brindó asistencia humanitaria a las familias afectadas. El cantón Catamayo se encuentra declarado en emergencia desde el jueves 10/03/2022.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 1 vehículo afectado. - 2 personas heridas - 1 persona fallecida - 14 viviendas afectadas - 14 familias conformadas por 66 personas afectadas - 3 viviendas destruidas. - 3 familias damnificadas conformadas por 6 personas - 15.341 animales afectados (aves de corral, bovinos, vacunos, porcinos y alevines) - 13,75 hectáreas de cultivos afectados - Red de servicio de agua potable afectado (70%)
Acciones de respuesta:	Técnico de SNGRE realizó la entrega de asistencia humanitaria Personal y maquinaria de DEMAPAL continúa con trabajos de reparación en el sistema de distribución de agua
Fuentes de información	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe/UGR Catamayo

ZONA 9



Inundación

Localización:	Pichincha/Quito/Amaguaña/Santa Isabel de Amaguaña por la vía antigua a Conocoto
Antecedentes:	El 23/03/2022, por lluvias, se reporta el desbordamiento de la quebrada San Pedro del sector que ocasionó una inundación que afecta una vía de segundo orden.
Situación actual:	Se realizó inspección, se entregó asistencia humanitaria, además los trabajos de limpieza al momento se reportan en un 50% de avance; se mantiene la vía de segundo parcialmente habilitada
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 4 bien privado afectado (3 locales comerciales + 1 vehículo) - 1 vivienda afectada - 1 familia afectada (5 personas) - 30 metros de vía afectada (calles Huancavilca y río San Pedro)
Acciones de respuesta:	Propietarios de viviendas y locales que ingresaron lodo con apoyo de Cuerpo de Bomberos DMQ realizaron limpieza y retiro de lodo. GAD Cantonal EP EMSEGURIDAD COE-M y EPMMOP realizaron la remoción de lodo de las calles y viviendas afectadas, mañana continuarán con el retiro de escombros, limpieza de quebrada, cruce de vías, cunetas y alcantarillas. EP EMSEGURIDAD realizó inspección y entrega de asistencia humanitaria.
Fuentes de información	SNGRE CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/GAD Cantonal EPMMOP

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 16 de 24

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

13 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Azuay	Cuenca	Tarqui	Zhucay, km 5+500 vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	60	29/03/2022	Ninguna
2	Loja	Piñas	Saracay	Saracay, Vía saracay - Balsas [E-50]	DESLIZAMIENTO	12	29/03/2022	Ninguna
3	Bolívar	Chillanes	Cabecera Cantonal	Varios Sectores, (frente a la Gasolinera, a 100 metros de la Gasolinera, Sicoto), vía Chillanes - San Pablo [E495]	DELIZAMIENTO	---	26/03/2022	Ninguna
4	Loja	Chaguarparmba	Santa Rufina	Río Pindo, vía a la Costa [E50]	DELIZAMIENTO	---	24/03/2022	Ninguna
5	Guayas	Balao	Balao	E25 Panamericana Puente Gala como referencia a 1km del Recinto Shumiral	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	07/03/2022	Ninguna
6	Loja	Calvas	Colaisaca	Asanuma, vía Cariamanga-Sozoranga[E69]	DESLIZAMIENTO	0	07/03/2022	Ninguna
7	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 90, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	40	01/03/2022	Ninguna
8	Pichincha	Rumiñahui	Sangolquí	Selva Alegre, Av. Gral. Rumiñahui [E35] a la altura del club Naval	SOCAVAMIENTO	60	17/02/2022	Ninguna
9	Pichincha	Rumiñahui	Sangolquí	E-35 y Calle Viejo Roble	INUNDACIÓN	50	11/02/2022	Ninguna
10	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
11	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 49, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	40	17/10/2021	Cuenca-Azogues-Biblián-Zhud-Cochancay-El Triunfo y Cuenca-Girón-Pasaje-Machala-Guayaquil
12	Bolívar	Chimbo	San José de Chimbo, Cabecera Cantonal	barrio Tamban	HUNDIMIENTO	210	18/03/2020	Chimbo, San Miguel, San Pablo y Balsapamba/Chimbo-Susanga
13	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)	San Rafael, Piedra Fina, San Luis, San Carlos, Vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	875	02/02/2020	Lago Agrio - Coca - Y de Narupa - Tena - Ambato - Quito

45 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Alausí	Alausí	By Pass Panamericana, vía Riobamba - Alausí - Cuenca [E-35]	DESLIZAMIENTO	40	29/03/2022	Ninguna
2	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)	Km 70 +860, vía Alóag - Unión del Toachi, [E20]	SOCAVAMIENTO	---	26/03/2022	Ninguna
3	El Oro	Piñas	Piñas, Cabecera Cantonal	San José, vía San José - Tinaja [E-25]	DESLIZAMIENTO	---	25/03/2022	Ninguna
4	Azuay	Gualaceo	Gualaceo	km 20 vía Cuenca-Gualaceo-Limón [E-45]	DESLIZAMIENTO	50	22/03/2022	Ninguna
5	Bolívar	San Miguel	Balsapamba	a 1 Km de Santa Lucía, vía El Torneado	HUNDIMIENTO	50	22/03/2022	Chimbo-San Miguel-Balsapamba.
6	Loja	Saraguro	Saraguro	Salida de Saraguro, vía Saraguro - Loja [E35]	DESLIZAMIENTO	40	19/03/2022	Ninguna
7	Pichincha	Quito	Calacalí	km 32, vía Mitad del Mundo - Río Blanco [E28]	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 17 de 24

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
8	Loja	Calvas	Utuaña	Utuaña, vía Cariamanga-Macará [E69]	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2022	Ninguna
9	Azuay	Pucará	Pucará	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
10	Bolívar	San Miguel	Balsapamba	km 50+000 al Km 63+300, vía Las Guardias-Balsapamba [E491]	HUNDIMIENTO	--	08/03/2022	Ninguna
11	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Varios sectores, Agua Blanca - La Piedra - Atandahua - Capilluco, vía Guanujo-Echeandía [E494]	DESLIZAMIENTO	220	07/03/2022	Guaranda-Balsapamba-La Esmeralda-Caluma.
12	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Km 94, Siete Ríos, vía Pujilí - La Maná [E-30].	DESLIZAMIENTO	60	07/03/2022	Ninguna
13	Loja	Chaguarpamba	El Rosario	El Rosario vía a Portovelo	DESLIZAMIENTO	40	05/03/2022	Ninguna
14	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	20	04/03/2022	Ninguna
15	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 66, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	60	26/02/2022	Ninguna
16	Loja	Loja	Santiago	Santiago, vía Loja a Saraguro [E35]	DESLIZAMIENTO	20	26/02/2022	Ninguna
17	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	0	25/02/2022	Ninguna
18	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro km 101-Rocafuerte, vía Salinas Lita E10	DESLIZAMIENTO	30	20/02/2022	Ninguna
19	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	Puente sobre el río Pucuno, vía Hatun Sumaco, Y de Narupa	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	18/02/2022	Ninguna
20	Esmeraldas	Quinindé	Rosa zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
21	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro, vía Salinas Lita E10	DESLIZAMIENTO	40	03/02/2022	Ninguna
22	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La Esperanza.	INUNDACIÓN	0	31/01/2022	Ninguna
23	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
24	Cotopaxi	Pujilí	Pilalo	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
25	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]	DESLIZAMIENTO	225	22/12/2021	1.- Ruta desde la E10 Guallupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E 182 Gualchan - Chical - Maldonado - Tulcán - Ibarra 2.- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro.
26	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	10 de Agosto, vía Loreto - Tena [E45A-E20]	DESLIZAMIENTO	80	17/12/2021	Vía Chontapunta-La Belleza
27	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Macanas, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	50	14/12/2021	Ninguna
28	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
29	Napo	Tena	Chontapunta	Rayayacu, vía Chontapunta - La Belleza [E436]	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	17/11/2021	Vía de tercer orden Humuyacu-Yuralpa Derecho-Wachayacu.
30	Tungurahua	San Pedro De Pelileo	Pelileo	La Hamaca, vía Pelileo - Baños [E30]	SOCAVAMIENTO		16/10/2021	Ninguna
31	Manabí	Jipijapa	Jipijapa, Cabecera Cantonal	Quimís, Vía Colón-Quimís [E4-82]	COLAPSO ESTRUCTURAL	25	14/10/2021	Manabí hacia Guayas: E482 Sector Pila-Los Bajos de Montecristi-E15

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 18 de 24

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
								Puerto Cayo-Jipijapa Jipijapa hacia Portoviejo: E-482 Rcto. Colón Quimi-Vía Tercer Orden-E462B Santa Ana-Portoviejo
32	Napo	Quijos	Cuyuja	Flor del Bosque, Quebrada Rio Negro, Jatuntinahua, Molana, El Laurel, vía Y de Baeza -Papallacta [E20]	DESLIZAMIENTO	200	19/07/2021	Ninguna
33	Morona Santiago	Santiago	Copal	Nuevos Horizontes, vía Méndez-Guarumales [E40].	DESLIZAMIENTO	100	01/07/2021	Ninguna
34	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza	Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San Juan Bosco [E45] (Primer Orden).	HUNDIMIENTO	50	30/06/2021	Ninguna
35	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
36	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Vía Macas-Puyo [E45], tramo puente sobre el río Copueno-puente sobre el río Upano	SOCAVAMIENTO	180	16/05/2021	Ninguna
37	Azuay	Cuenca	Molleturo	km. 101, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	12	14/03/2021	Ninguna
38	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
39	Orellana	La Joya De Los Sachas	San Sebastián del Coca	Toyuca, Sardinias, Sebastian del Coca, vía La Joya de los Sachas - El Coca [E45A]	SOCAVAMIENTO	0	08/02/2021	Ninguna
40	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna
41	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
42	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
43	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
44	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna
45	Morona Santiago	Santiago	Patuca	Loma Seca vía Patuca - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	15	15/01/2020	Ninguna

VÍAS DE SEGUNDO ORDEN:

15 vías de segundo orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Cinacumbe a 4 km desde Alausí, vía Alausí-Huigra [E47].	ALUVIÓN	---	29/03/2022	Ninguna
2	Bolívar	Guaranda	San Luis de Pambil	Varios sectores (recinto Río Blanco, Recinto Chongona), vía San Luis de Pambil-Morasungo (límite provincia de Cotopaxi).	SOCAVAMIENTO	--	29/03/2022	Las Minas
3	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos, Cabecera Cantonal	Caserío Las Manzanas Km 3 y 7, vía Sigchos - Latacunga	DESLIZAMIENTO	25	23/03/2022	Ninguna
4	Pichincha	Quito	Amaguaña	Santa Isabel de Amaguaña por la vía antigua a Conocoto	INUNDACIÓN	--	23/03/2022	Ninguna
5	Napo	Tena	Chonta Punta	Vía Comunidad Cano Yacu	DESLIZAMIENTO	--	15/03/2022	Ninguna
6	Napo	Archidona	Cotundo	Puente de Jondachi, vía Y de Narupa - Tena[E45]	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 19 de 24

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
7	El Oro	Piñas	Saracay	Chorro Viringo, Chorro, Vía Piñas - Saracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	14/03/2022	Ninguna
8	El Oro	Piñas	Moromoro	Buenaventura, Vía Piñas - Zaracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
9	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]	SOCAVAMIENTO	0	09/03/2022	Ninguna
10	Loja	Espíndola	Jimbura	Machay, vía a Amaluza hacia Jimbura	HUNDIMIENTO	20	05/03/2022	Ninguna
11	Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Gral. Vernaza (Dos Esteros)	Recinto Hacienda Nueva	SOCAVAMIENTO	15	31/01/2022	Ninguna
12	Los Ríos	Valencia	La Unión	La Burbuja - Río San Pablo -Rcto. 6 de Agosto	INUNDACIÓN	125	30/01/2022	Puente Nuevo de la calle Arcos Pérez vía al río San Pablo.
13	Loja	Loja	Sucre	Parque Eólico, vía antigua a Catamayo [E35]	DESLIZAMIENTO	0	29/01/2022	Ninguna
14	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
15	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto- Colimes

30 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Colta	Juan de Velasco (Pangor)	Tablón km 73, vía Colta - Pallatanga [E487]	DESLIZAMIENTO	--	29/03/2022	Ninguna
2	Loja	Catamayo	San Pedro	San Vicente, vía Catamayo- hacia la Costa [E69]	DESLIZAMIENTO	--	24/03/2022	Ninguna
3	El Oro	Zaruma	Muluncay Grande	Muluncay Chico, vía Zaruma - Atahualpa [E-585]	SOCAVAMIENTO	3	22/03/2022	La misma
4	Tungurahua	Patate	Patate	Tunga, Vía Patate - Pillaro.	DESLIZAMIENTO	--	20/03/2022	Ninguna
5	Chimborazo	Guano	Guanando	Cahuaji km 34 1/2, vía Penipe- Baños [E490]	DESLIZAMIENTO	--	17/03/2022	Ninguna
6	El Oro	Piñas	Piñas, la matriz	Urna San José, Piñas - Saracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	15	15/03/2022	Ninguna
7	Orellana	Francisco de Orellana	La Belleza	vía Jaguar 2 - Cacique Jumandy	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
8	Pichincha	Mejía	Alóag	km 2.5 Tras el UPC de Alóag	INUNDACIÓN	10	08/03/2022	Ninguna
9	Azuay	Girón	Girón	Bellavista vía Girón Santa Teresita	COLPISO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Piñas	Piñas / la matriz	LA GARGANTA, VIA PIÑAS - ZARACAY [E-585]	DESLIZAMIENTO	30	06/03/2022	Ninguna
11	Loja	Espíndola	Bellavista	Amaluza, vía Amaluza-Bellavista	DESLIZAMIENTO	25	05/03/2022	Ninguna
12	El Oro	Zaruma	Malvas	MALVAS, VÍA MALVAS - ARCAPAMBA [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	05/03/2022	Ninguna
13	Bolívar	Guaranda	Salinas	Apahua, vía Guaranda - Salinas	DESLIZAMIENTO	---	04/03/2022	Ninguna
14	El Oro	Zaruma	Malvas	KM 75, VIA MALVAS - ZARUMA [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
15	Chimborazo	Alausí	Huigra	Pagma, vía Huigra - El Triunfo [E-47]	DESLIZAMIENTO	500	02/03/2022	Ninguna
16	Cotopaxi	Latacunga	Toacaso	San Francisco vía Sigchos - Latacunga	DESLIZAMIENTO	300	02/03/2022	Ninguna
17	Bolívar	San Miguel	San Vicente de Pusir	vía San Vicente - Ungubi	DESLIZAMIENTO	15	01/03/2022	Ninguna
18	Chimborazo	Alausí	HUIGRA	Por el puente dos bocas, vía Alausí - Huigra - El Triunfo [E47].	DESLIZAMIENTO	80	14/02/2022	Ninguna
19	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochabambas	DESLIZAMIENTO	30	09/11/2021	sector de Negroyacu o barrio Mantilla
20	Chimborazo	Guano	La Matriz	Barrios La Merced, La Dolorosa del cementerio, Magdalena, Santa Anita,	ALUVIÓN	9000	11/12/2021	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 20 de 24

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
				Central, San Pedro, La Inmaculada, San Roque, María de Los Angeles, Espíritu santo, La Dolorosa Centro, Balneario Los Elenes				
21	Zamora Chinchipe	Zamora	Cumbaratza	Tunantza Alto, vía Timbara Bajo - Timbara Alto	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/10/2021	Ninguna
22	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Puente Salado Grande, vía Macas-Riobamba-tramo 9 de Octubre-Cebadas [E46].	DESLIZAMIENTO	60	20/07/2021	Ninguna
23	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna
24	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía Puñapí - Baños.	DESLIZAMIENTO	---	19/06/2021	Ninguna
25	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Km 78, vía Macas-Riobamba E46]	DESLIZAMIENTO	60	12/06/2021	Ninguna
26	Morona Santiago	Limón Indanza	General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón), cabecera cantonal	Cerro Bosco, vía Gualaceo-Limón (Segundo Orden).	DESLIZAMIENTO	50	16/05/2021	Ninguna
27	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuaji - Pillate - Cotaló [E-304].	DESLIZAMIENTO	20	28/04/2021	Riobamba - Mocha - Baños
28	Pichincha	Quito	Checa (Chilpa)	Km 38+377, entrada a Checa, vía Cusubamba- Pifo	SOCAVAMIENTO	15	01/04/2021	Ninguna
29	Azuay	Nabon	Nabón, cabecera cantonal	Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.	DESLIZAMIENTO	100	14/03/2021	Ninguna
30	Morona Santiago	Gualaquiza	El Rosario	El Aguacate, vía Sig-Sig-Chiguinda-Gualaquiza [E594]	DESLIZAMIENTO	50	23/09/2020	Ninguna

VÍAS DE TERCER ORDEN:

45 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Piñas	San Roque	San Roque, Vía San Roque - Lozumbe	DESLIZAMIENTO	10	29/03/2022	Ninguna
2	El Oro	Zaruma	Zaruma	Miraflores - vía Miraflores - Sinsao	DESLIZAMIENTO	10	28/03/2022	Ninguna
3	Zamora Chinchipe	Nangaritza	Zurmi	Comunidad Shaimé	DESLIZAMIENTO	70	24/03/2022	Ninguna
4	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	San Miguel de Jipangoto.	DESLIZAMIENTO	---	21/03/2022	Ninguna
5	Chimborazo	Cumandá	Cumandá	recinto Miraflores, vía Luz María - Miraflores	SOCAVAMIENTO	--	20/03/2022	Ninguna
6	Pichincha	Quito	Amaguaña	Calle Abdón Calderón, sector El Pedregal, Amaguaña.	DESLIZAMIENTO	---	18/03/2022	Ninguna
7	Imbabura	Cotacachi	Cuellaje	San Antonio	DESLIZAMIENTO	50	17/03/2022	Ninguna
8	Loja	Loja	El Valle	Varios sectores	DESLIZAMIENTO	--	15/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Piñas	Piñas, La Matriz	San José, vía San José - Capiro	DESLIZAMIENTO	--	15/03/2022	Ninguna
12	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Porotillo, vía Pasaje - Chilla	SOCAVAMIENTO	20	14/03/2022	Ninguna
13	Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Los Beldacos	INUNDACIÓN	100	14/03/2022	Ninguna
14	El Oro	Zaruma	Abañin	Algodonal, vía Algodonal - Sumo Bajo	SOCAVAMIENTO	10	14/03/2022	Ninguna
15	Cotopaxi	Sigchos	Isinlivi	Guangomalag.	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
16	Cotopaxi	Sigchos	Isinlivi	Guantualo, vía Insilivi - Sigchos.	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
17	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Uzhcurrumi, vía Uzhcurrumi - Chillayacu	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
18	El Oro	Piñas	San Roque	Lozumbe, vía Lozumbe - Capiro	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 21 de 24

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
19	El Oro	Chilla	Chilla, cabecera cantonal	Nariz del Diablo, vía Nariz del Diablo - Chilla	DESLIZAMIENTO	60	11/03/2022	Ninguna
20	Bolívar	Guaranda	Simiatug	Cascarilla, Limite Provincial Entre Bolívar Y Cotopaxi.	DESLIZAMIENTO	100	08/03/2022	Ninguna
21	El Oro	Portovelo	Salati	La Tira, Vía Salati-Ambocas	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
22	El Oro	Piñas	Piñas Grande	Piñas Grandes, Vía Piñas Grande - Cabecera Cantonal	DESLIZAMIENTO	40	05/03/2022	Ninguna
23	El Oro	Zaruma	Salvias	Ortega Alto, Vía Ortega Alto - Ortega Bajo	INUNDACIÓN	---	05/03/2022	Ninguna
24	Chimborazo	Pallatanga	PALLATANGA	San Juan de Trigoloma, vía San Juan de Trigoloma - Tablarrumi.	DESLIZAMIENTO	---	04/03/2022	Ninguna
25	Cotopaxi	Latacunga	TOACASO	San Francisco, vía Sigchos - Latacunga	DESLIZAMIENTO	20	02/03/2022	Ninguna
26	Pichincha	Quito	LLOA	vía Lloa - La Tablera	DESLIZAMIENTO	30	01/03/2022	Ninguna
27	Tungurahua	Ambato	ATOCHA FICOA	Atocha Ficoa/ 100 metros de la salida del parque, vía Atocha - Laquigo.	DESLIZAMIENTO	---	27/02/2022	Ninguna
28	El Oro	Balsas	BALSAS	Aguacatillo	DESLIZAMIENTO	50	24/02/2022	Ninguna
29	Pichincha	Mejía	MANUEL CORNEJO ASTORGA (TANDAPI)	Vía de ingreso a las Comunidades Peñas Blancas, El Paraíso, El Mirador y San Francisco.	DESLIZAMIENTO	140	08/02/2022	Ninguna
30	Cotopaxi	Sigchos	CHUGCHILLAN	Km 17, vía Sigchos - Chugchillán	DESLIZAMIENTO	0	04/02/2022	Ninguna
31	Cotopaxi	Sigchos	ISINLIVI	Isinlivi /Isinlivi, vía Isinlivi - Guantualó.	HUNDIMIENTO	0	31/01/2022	Ninguna
32	Los Ríos	Valencia	LA UNIÓN	La Burbuja -Rcto. 6 de Agosto - Tercera Banquera - Valle Negro - río San Pablo	INUNDACIÓN	125	30/01/2022	Ninguna
33	Imbabura	Ibarra	Lita	Río Verde Alto, vía Lita - Río Verde Alto	DESLIZAMIENTO	50	18/12/2021	Ninguna
34	El Oro	Zaruma	Zaruma, cabecera cantonal	Calles Colon y 10 de Agosto	HUNDIMIENTO	---	15/12/2021	Ninguna
35	Imbabura	San Miguel De Urcuquí	La Merced De Buenos Aires	San José	DESLIZAMIENTO	70	14/12/2021	Ninguna
36	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Nueva alianza	INUNDACIÓN	7000	18/05/2021	Ninguna
37	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
38	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	0	16/04/2021	Ninguna
39	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia, Río Guataxi afluente del río Chanchán	DESLIZAMIENTO	0	12/02/2021	Ninguna
40	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	0	20/01/2021	Ninguna
41	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Guilliloma - Kullpa - Armenia	HUNDIMIENTO	0	26/12/2020	Ninguna
42	Morona Santiago	Palora	Cumandá (cab. en Colonia Agrícola Sevilla del Oro)	Puente sobre el río Charuyaku	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	23/10/2020	Palora-Puyo-Cumandá
43	El Oro	Zaruma	Abañin	Sumo Bajo, vía Abañin - Uzhcurrumi	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
44	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	San Vicente, vía Quero - Pelileo	SOCAVAMIENTO	0	13/07/2020	Ninguna
45	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	Quiambe, vía Quero - Rumipamba	SOCAVAMIENTO	0	13/07/2020	Ninguna

41 vías de tercer orden parcialmente habilitadas

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 22 de 24

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Piñas	Piñas, La Matriz	Florida Alto, vía Kennedy - Piñas Grande	DESLIZAMIENTO	10	22/03/2022	Ninguna
2	Bolívar	Chimbo	Telimbela	Varios sectores, San Francisco Chico, Choropamba, El Atío, Guarumal, vía Telimbela - Cochabamba y vía Telimbela - Al Valle.	DESLIZAMIENTO	50	21/03/2022	Ninguna
3	Bolívar	Caluma	Caluma	punto de Charquiyacu	DESLIZAMIENTO	180	20/03/2022	Ninguna
4	Morona Santiago	Logroño	Logroño	El Panecillo vía a voluntad de Dios	DESLIZAMIENTO	25	19/03/2022	Ninguna
5	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza, cabecera cantonal	La Dolorosa, vía Guayuzal-La Dolorosa	ALUVIÓN	8	19/03/2022	Ninguna
6	El Oro	Chilla	Chilla	Sada, vía Chilla - Pasaje	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
7	El Oro	Chilla	Chilla	Tucumba, vía Chilla - Pasaje	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
8	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	La Unión, vía Pasaje - Chilla	SOCAVAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
9	El Oro	Piñas	Piñas	Calera Chica, vía Piñas - Paccha	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Zaruma	Guanazán	Guanazán, vía Uzhcurrumi - Chillayacu	DESLIZAMIENTO	10	13/03/2022	Ninguna
11	El Oro	Piñas	Capiro	Mochata, vía Piñas - Capiro	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
12	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	La Unión, vía Pasaje - Chilla	DESLIZAMIENTO	80	13/03/2022	Ninguna
13	Chimborazo	Guamote	Palmira	Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba - Alausí [E-35].	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2022	Ninguna
14	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Pilchipamba el Descanso, vía Jipangoto - Azacoto.	INUNDACIÓN	14	08/03/2022	Ninguna
15	El Oro	Piñas	Piñas, la matriz	Nueva Esperanza, vía Nueva Esperanza - Moromoro	DESLIZAMIENTO	25	05/03/2022	Ninguna
16	El Oro	Zaruma	Huertas	Quizpe, Vía Quizpe - Muluncay	DESLIZAMIENTO	10	05/03/2022	Ninguna
17	El Oro	Zaruma	Sinsao	Sinsao, Vía Sinsao - El Roble	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
18	Cotopaxi	Pujilí	ANGAMARCA	Teodasín, vía Angamarca - Zumbahua	DESLIZAMIENTO	100	05/03/2022	Ninguna
19	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos, Cabecera Cantonal	Toachi, vía Yaló - Sigchos.	DESLIZAMIENTO	20	04/03/2022	Ninguna
20	El Oro	Portovelo	Portovelo	Buenos Aires	DESLIZAMIENTO	22	03/03/2022	Ninguna
21	Bolívar	San Miguel	Balsapamba	Balsapamba	HUNDIMIENTO	50	02/03/2022	Ninguna
22	El Oro	Piñas	Capiro (Cab. En La Capilla De Capiro)	Conchicola, Vía Conchicola - Los Amarillos	DESLIZAMIENTO	20	01/03/2022	Ninguna
23	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Limón, vía Pasaje - Uzhcurrumi	DESLIZAMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
24	Imbabura	Ibarra	Lita	El Arenal; Vía Lita E10	DESLIZAMIENTO	50	06/02/2022	Ninguna
25	El Oro	Portovelo	Portovelo	Pindo, Vía Portovelo - Loja	DESLIZAMIENTO	10	04/02/2022	Ninguna
26	El Oro	Pasaje	Progreso	La Playa	ALUVIÓN	7	31/01/2022	Ninguna
27	Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Junquillal	Recinto El Morocho	SOCAVAMIENTO	6	30/01/2022	Ninguna
28	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Balazul, Vía Jalubí - Las Rosas	DESLIZAMIENTO	40	25/01/2022	Ninguna
29	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Barrio la Laguna, vía Sucúa - Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
30	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua - Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
31	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN	---	23/07/2021	Ninguna
32	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu - Huashahuaicu	DESLIZAMIENTO	---	20/07/2021	Ninguna
33	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarqui	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	Ninguna
34	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquial de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
35	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía alterna Baños - Patate	DESLIZAMIENTO	80	18/05/2021	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 23 de 24

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
36	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashi, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO	---	06/03/2021	Ninguna
37	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	29/01/2021	Ninguna
38	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/01/2021	Ninguna
39	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
40	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Varios Sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna
41	Pichincha	Quito	Turubamba	Guamaní Alto - quebrada Caupicho, desde el puente de la av. Susana Letor hasta el puente de Guajaló	SOCAVAMIENTO	15	01/02/2020	Ninguna

4. Declaratorias emitidas por el SNGRE (vigentes en orden cronológico)

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Movimiento en masa Barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay	Naranja	23/11/2021	Resolución No. SNGRE-171-2021
 Socavamiento por la erosión del río Coca y sus afluentes - El Chaco.	Roja	21/05/2021	Resolución No. SNGRE-058-2021
 Actividad Volcánica Sangay: Caída de ceniza Provincia de Chimborazo	Amarilla	16/06/2020	Resolución No. SNGRE-045-2020
 Aumento de sedimentos volcánicos Río Upano- Parroquias Sinaí y Sevilla de Don Bosco, cantón Morona, Morona Santiago	Amarilla	05/12/2019	Resolución No. SNGRE-140-2019
 Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	Resolución No. SNGRE-111-2019
 Incremento de lluvias e inundaciones Guayas, El Oro, Sto. Domingo, Esmeraldas, Manabí y Los Ríos y Bolívar, cantón Chillanes, San José del Tambo.	Amarilla	16/07/2019	Resolución No. SNGRE-066-2019
 Fenómeno El Niño (ENOS) Provincias del Litoral e Insular	Amarilla	10/01/2019	Resolución No. SNGRE-005-2019
 Deslizamiento San José de Alluriquín, Santo Domingo de Los Tsáchilas	Amarilla	17/10/2018	Resolución No. SGR-006-2018
 Incremento Actividad Volcánica del Sierra Negra, Galápagos	Amarilla	16/01/2018	Resolución No. SGR-009-2018
 Deslizamiento Sector las Juanitas, Quinindé, Esmeraldas	Naranja	12/05/2016	Resolución No. SGR-060-2016
 Sismo 7.8 Pedernales, Manabí	Roja	17/Abril/2016	Resolución No. SGR-048-2016

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0176

Fecha y Hora de actualización: martes, 29 de marzo de 2022 - 20:43:05 / Página 24 de 24

	Incremento Actividad Volcánica del Chiles - Cerro Negro, Carchi	Amarilla	01/10/2014	Resolución No. SGR-049-2014
	Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro	Naranja	08/05/2014	Resolución No. SGR-012-2014
	Incremento Actividad Volcánica del Reventador, Napo	Naranja	27/03/2014	Resolución No. SGR-008-2014

Declaratorias de Zonas de Riesgos	Fecha de vigencia	Documento
 Inundaciones Babahoyo, Los Ríos	11/12/2019	Resolución No. SGR-149-2019
 Hundimiento, Zaruma, El Oro	07/03/2017	Resolución No. SGR-029-2015

Elaborado por: Fernando Saltos/Juan Carlos Bravo.- Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón / Pichincha
Revisado por: - Stalin Jiménez - Analista de Monitoreo de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón / Pichincha
Emitido por: Fernando Saltos - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.